

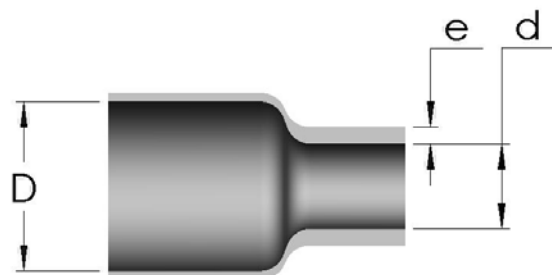
SUMITUBE® SCM 2

FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® SCM 2 est une gaine thermorétractable en polyoléfine irradiée, à paroi moyenne, avec un rapport de rétreint de 3:1 à 4:1 avec un adhésif interne assurant l'isolation et l'étanchéité des composants à protéger.

Température d'utilisation -55°C à +110°C

Coloris standard Noir.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (mm) (e)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
SCM 2 04	10,2	3,8	1,5
SCM 2 07	19,0	5,6	2,0
SCM 2 11	28,0	9,5	2,0
SCM 2 13	33,0	10,2	2,0
SCM 2 15	38,1	12,7	2,3
SCM 2 17	44,0	14,0	2,3
SCM 2 20	52,1	18,2	2,3
SCM 2 27	70,0	25,5	2,3
SCM 2 35	90,0	30,0	2,5
SCM 2 50	125,0	40,0	2,5

SUMITUBE® SCM 2

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +110°C	
Température de rétreint	+100°C	
Coefficient de rétreint diamétral	3 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	+10% maxi.	ASTM D 2671
Allongement à la rupture	350% mini.	ASTM D 638
Résistance à la rupture	12 MPa mini.	ASTM D 638
Flexibilité à basse température (-55°C maxi.)	Pas de craquelure	ASTM D 2671
Résistance à la flamme	Non auto-extinguible	ASTM D 876
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	15 kV/mm mini.	IEC 243
Résistivité volumique	1x10 ¹³ Ω cm mini.	IEC 93
CHIMIQUES		
Absorption d'eau	0,15% maxi.	ASTM D 570
Résistance aux fluides	Excellente	ISO 175
Résistance aux moisissures	Bonne	ASTM G 21 – D 638
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En barre de 1,22m.		

Nous certifions que les valeurs communiquées sont données avec le plus d'exactitude possible. Néanmoins, l'utilisation de ces valeurs relève de la seule responsabilité du client et ne saurait en aucun cas remplacer un test dans les conditions réelles d'utilisation du produit. L'évaluation doit être faite par l'utilisateur pour déterminer la compatibilité de ce produit avec une utilisation spécifique. Gremco ne saurait être tenu responsable pour toute perte ou défaut résultant de l'utilisation bonne ou mauvaise de ce produit.